



АО «ТАТКРАХМАЛПАТОКА»

Россия, Татарстан, Верхнеуслонский район, с. Куралово, ул. Центральная, 2

JSC TATKRAKHMALPATOKA

Russia, Tatarstan, Verkhneuslonsky district, v. Kuralovo, Tsentralnaya, 2

www.tkp.company

СПЕЦИФИКАЦИЯ / PRODUCT SPECIFICATION

**КОНЦЕНТРАТ ПИВНОГО СУСЛА СВЕТЛЫЙ
BEER WORT CONCENTRATE LIGHT**

Сырьё Raw materials	Солод пивоваренный ячменный, вода Barley malt, water
Нормативные документы Regulations	ТУ 9184-004-05154587-2016
Описание продукта / Product Description	
Внешний вид Appearance	Непрозрачная вязкая густая жидкость Viscous nontransparent liquid
Цвет Color	Желто-коричневый Yellow-brown
Вкус Taste	Чистый солодово-сладковатый, без постороннего привкуса Pure malt-sweetish without any extraneous aftertaste
Аромат Aroma	Выраженный хлебно-солодовый аромат, без посторонних тонов Strong bread-malt aroma, without extraneous tones
Растворимость в воде Solubility in water	Полная, в растворе допускается опалесценция Full, allowed slight opalescence in water solution
ГМО / GMO	Отсутствуют / Absent
Физико-химические показатели / Physical and chemical parameters	
Пищевая ценность 100 г продукта Food value 100 g of a product	Углеводы / Carbohydrates 78 грамм / grams
Энергетическая ценность 100 г продукта Energy value 100 g of a product	295 ккал / kcal 1234 кДж/ kJ
Массовая доля сухих веществ, % Brix, °Bx	75 ± 3,0
Цвет (в 10% растворе), ед. ЕВС Color (in 10% solution), EBC units	5,0 - 50,0
Кислотность, см ³ раствора гидроокиси натрия концентрации 1 моль/дм ³ на 100 г экстракта, не более Acidity, cm³ of solution of sodium hydroxide at concentration per 1,0 mole/dm³ on 100 g of a product;	20,0
Конечная степень сбраживания, в 10% растворе, не менее, Final degree of fermentation, in 10% solution, not less than, %	75,0

Наличие посторонних механических примесей Presence of extraneous mechanical impurities	Не допускается Not allowed
Содержание токсичных элементов / Toxic substances content	
Свинец, мг/кг, не более Lead, mg/kg, not more than	0,3
Мышьяк, мг/кг, не более Arsenic, mg/kg, not more than	0,2
Кадмий, мг/кг, не более Cadmium, mg/kg, not more than	0,03
Ртуть, мг/кг, не более Mercury, mg/kg, not more than	0,005
Нитрозамины, мг/кг, не более Nitrosamines, mg/kg, not more than	0,003
Микробиологические показатели / Microbiological parameters	
КМАФАнМ, КОЕ/г, не более QMAFAnM, CFU/g, not more than	5*10 ⁴
БГКП, в 1 г Coliform bacteria in 1 gr	Не допускается / Not allowed
Патогенные, в т. ч. сальмонеллы, в 25 г Pathogenic, including salmonella, in 25 g	Не допускается / Not allowed
Дрожжи и плесени, КОЕ/г, не более Yeast and mold, CFU/g, not more than	10

Транспортирование и хранение / Transportation and storage

Концентрат пивного сусла, залитый в бочки и другие транспортные ёмкости хранят в закрытом складском помещении без посторонних запахов. Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей.

Keep indoors protected from sunlight of foreign smells .

Концентрат пивного сусла хранят при температуре не ниже минус 20°С и не выше плюс 25°С. Гарантийный срок хранения — 6 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки.

The beer wort concentrate are stored at a temperature not less than minus 20°С and not above 25°С.

Guaranteed shelf life is 6 months from the production date if the transport and storage conditions are respected.

Начальник ПТЛ

Салахиева А.И.

Head of laboratory

Salakhieva A.I.

E-mail: solodtkp@yandex.ru

Июль 2025 / **July 2025**